Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任法

Japanese Language Declaration

日本語写言主

As a below named inventor, I hereby declare that:		
My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.		
I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled		
LIQUID DISCHARGING APPARATUS AND CONTROL METHOD THERFOR		
the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:		
X was filed on 02 July 2004		
as United States Application Number or		
PCT International Application Number		
PCT/JP2004/009776 and was amended on		
(if applicable).		
I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.		
I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.		

					
Japanese Language Declaration (日本語豆含盐)					
			Priority Not Claimed		
Prior Foreign Application(s)			伊挽権を揺なし		
外国での先行出版 P2003−191815	Japan	04/07/2003			
(3¥)) P2003–191818	(##) Japan	・- (出版ロアガノ年) 04/07/2003			
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)			
((支生)	(理名)	(出版日/月/年)			
私は、ここに、下記のいかなる米園仮物許(園法典第35瞬119条 (e) 項の利益を主張す	出版についても、その米 rる。	I hereby claim the benefit under Title 35 Section 119(e) of any United States prolisted below.	United States Code, visional application(s)		
(Application No.)	(Filing Date)				
(出版新号)	(出窟門)				
(Application No.)	(Filing Date)				
(出顧器号)	(出黨日)				
私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国決 実第35編第120条に基づく利益を主張し、又米医を相定するいかなるPCT国際出版についても、その関係365条に)に基準可く利益 を主張する。また、本出版の各特許課業の範囲の主題が、米国法要第 35編第112条第1段に規定された監督で、先行する米国出版又は PCT国際出版に関示されていない場合においては、その先行出版のの出版日と本国内山原日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手された情報で、逐邦現別出興第37編規則1.56に定義された特計性に関わる重要な情報について関示最適があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35 Section 120 of any United States application PCT International application designating the below and, insofar as the subject matter of this application is not disclosed in the prior International application in the manner paragraph of Title 35, United States acknowledge the duty to disclose informationate patentability as defined in Title 37, Code Section 1.56 which became available between the prior application and the national or P date of this application.	on(s), or 365(c) of any ne United States, listed each of the claims of United States or PCT provided by the first Code Section 112, I on which is material to if Federal Regulations, seen the filing date of		
_	_				
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending			
(出顯器号)	(出旗門)	(現設:特許許可、係員	· P. 从来! 		
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending	, Abandoned)		
(出顧器号)	(出版日)	(現況:特許許可、 係具			
私は、ここに表明された私自身の知路に保 はつ情報と信ずることに基づく陳述が、真を を買引し、さらに、故意に当場の護述などと 第18編第1001を成立づきな対面をにより により切前され、またそのような故なにより たはそれに対して発行されるいかななる ずることを理解した上で運送が行われたこと	であると信じられること 行っ気を増せて、北国法典 物質係の移送は、その出版 を必要を である。 である。 である。 である。 である。 である。 である。 である。	I hereby declare that all statements made knowledge are true and that all statements and belief are believed to be true; and furth were made with the knowledge that willfusthe like so made are punishable by fine or under Section 1001 of Title 18 of the Unite such willful false statements may jeopard	s made on information er that these statements al false statements and imprisonment, or both, ad States Code and that		

application or any patent issued thereon.

とりょす くりょういいいく

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

板は、ここに、取りに記載したが国での行政は既定は、成功は大田以外の中なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(の)によるPC丁国際出頭について、同第119条(の)(の)項又は第365条(の)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出版または疑問者証の出版、或いほとの丁国際出版については、いかなる出版も、下記の控例をチェックすることにより示した。		Section 119(a)-(d) or 365(b) of any fore patent or inventor's certificate, or 365 (a) or application which designated at least one United States listed below and have also checking the box, any foreign application for certificate, or PCT International application before that of the application for which price	eign application(s) for fany PCT International country other than the didentified below, by for patent, or inventor's on having a filing date
Di Di A di Garianto			Priority Not Claimed 競先権を集なし
Prior Foreign Application(s)			
米国での先行出版 P2003-191816	Japan	04/07/2003	
	зарац		
P2003-191817	(概念) Japan	(出航日/月/年) 04/07/2003	
(Number) (表¥)	(Country) (風名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/F/年)	_
私は、ここに、ド記のいかなる米関係料理法典第35階118条 (e) 項の利益を主		I hereby claim the benefit under Title 3: Section 119(e) of any United States pro- listed below.	5, United States Code, ovisional application(s)
(Application No.)	(Filing Date)		
(出廣署号)	(出蘇日)		
(Application No.)	(Filing Date)		
(出與苦辛)	(出旗日)		
私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国法 実第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を相定するいか なるPCT国際出版についても、その阿頭365条には基づく利益 を主張する。また、本出版の各特芸染本の範囲の主題が、米国法典第 35編第112条第1段に規定された起域で、先行する米国出版又は PCT国際出版に関示されていない場合においては、その先行出版の 出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手 された情報で、正理場所に無知37編集則1.56に定載された特計 性に関わる重要な情報について関示最近があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 3 Section 120 of any United States applicate PCT International application designating below and, insofar as the subject matter of this application is not disclosed in the price International application in the manner paragraph of Title 35, United States acknowledge the duty to disclose informat patentability as defined in Title 37, Code Section 1.56 which became available bet the prior application and the national or lidate of this application.	ion(s), or 365(c) of any the United States, listed of each of the claims of or United States or PCT provided by the first Code Section 112, I ion which is material to of Federal Regulations, ween the filing date of
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pendin	g, Abandoned)
(田顧器号)	(出棄日)	(项别:特許许可、任	基中、放業)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pendin	g, Abandoned)
(出顧滞号)	(出筆日)	(項記:特許許可、译	基中。放業)
************************************	にほわる額述が真実であり、	I hereby declare that all statements maken owledge are true and that all statemen	

なは、ここに表明で11な20世がの別級にはわるほどが具具であり、 且の情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられること を買すし、さらに、故意に成偽の理述などを行った場合は、米国法 第18編第1001条に並づき、関金とたは拘禁、若しくはその両方 により短割され、またそのような故意による成偽の理述は、本出顧ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で理述が行われたことを、ここに宜言する。

and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration					
	. (日本語宜	音書)			
私は、ここに、以下に記載した外国での智む出版、成いは米国以外の少なくとも一国を指定5編第365条 (a)によるPCT国際出版につい(d) 項又は第365条 (a) 項に基づいて 優先版 は を主品する本出版の出版に成づいて優先版 は 持井出版まかは 配相 超紅の出版、成いはPCOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOO	をしている米国派興泉3 いて、同第119米(3) きも張するとともに、 H版日を有する外国での F国際出版については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.			
		Priority Not Claimed			
Prior Foreign Application(s)		海光散を紙なし			
外国での先行出版					
PCT/JP2004/009776	PCT	02/07/2004			
(\$∀)	(成名)	(出版日/月/年)			
(Number) (#¥)	(Country) ([[集]	(Day/Month/Year Filed) (出版日ノガノ年)			
をは、ここに、 F記のいかなる米国収秒算 国法典第35解119条 (e) 項の利益を主張	出版についても、その米	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.			
(Application No.)	(Filing Date)				
(Application No.)	(光麗日)				
(Application No.) (出題器号)	(Filing Date) (出版日)				
私は、ここに、下記のいかなる米頂出質についても、その米国法 実第35製第120条に基づく引きを主張し、又米医を相定づるいかなるPCT関語出版についても、その関第365条(に)に基づく引きを主張する。また、本出版の名称計算なの範囲の主題が、米国法典第35期第112条第1段に規定された経験で、先行する米国出版以及はPCT国際出版日をの完全に対しては、その先行出版の出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手された開設で、正確以明知工典第37額規則1.58に定義された計 性に関わる重要な情報について関示素類があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.			
	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)			
(Application No.)	(出版日)	(现以:特許許可、译基中、放梁)			
(出題報号)					
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)			
(号器風出)	(出軍日)	(類記:特許許可、係基中、放棄)			
私は、ここに表明された私自身の知惑に、 且つ情報と信ずることに基づく原理法が、な を置きし、ならに、故意に進傷の、顕立立た 第18 編第1001条に並づら、 第2を はより処罰され、またそのような故意によ たはそれに対して発行されるいかなる特定 ずることを度解した上で護法が行われたこ	突であるとほじられているはまでも、米のでは、 でもった 場合して、 米国国際方法 おした はい 本の は 大田 国際 ましょう は よく の できない は かい は	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statement were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.			

application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宜官書)

(L 4 M	祖氏自由 /
: 私は本出版を審査する手載を行い、且つ米国物許適額庁との果務を遂行するために、記名された乗明者として。下記の弁びノミたは弁理士を任命する。(氏名及び登録授号を記載する	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I here appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute t application and transact all business in the Patent and Tradem Office connected therewith: (list name and registration number
All practitioners associated with Customer No. 26263, with full power of substitution and	All practitioners associated with Customer No. 26263 with full power of substitution and revocation.
revocation.	Send Correspondence to:
David R. Metzger SONNENSCHEIN NATH & ROSENTHAL P.O. Box 061080 Sears Tower Wacker Drive Station Chicago, Illinois 60606-1080	David R. Metzger SONNENSCHEIN NATH & ROSENTHAL P.O. Box 061080 Sears Tower Wacker Drive Station Chicago, Illinois 60606-1080
五通世話建格先:(氏名及び年間属分)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
David R. Metzger 312-876-2578 (Facsimile) 312-876-7934	David R. Metzger 312-876-2578 (Facsimile) 312-876-7934
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor Yuji YAKURA Date
発明者の署名 日付	My Gature January 23, 200
位 所	Residence Kanagawa, Japan
京报	Citizenship JAPANESE Post Office Address
郵便の宛先	c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any Kenji SUZUKI
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date Kenji Svzuki Jec 28, 200
位所	Residence Kanagawa, Japan
正祭 一	Citizenship JAPANESE Post Office Address
郵便の宛先	c/o Altech Corporation 5-4-12, Nishihashimoto, Sagamihara-shi, Kanagawa, Japan

	Full name of third joint inventor, if any Takanori TAKAHASHI
発明者の著名 日付	· 1
	Jakanori Jakahashi January 24, 201
位所	Residence Kanagawa, Japan
页 榜	Citizenship JAPANESE
郵便の宛先	Post Office Address
	c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan
	Full name of fourth joint inventor, if any
発明者の著名 日付	Inventor's signature Date
位 所	Residence
廣 籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
	c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan
	Full name of fifth joint inventor, if any Inventor's signature Date
発明者の署名 Bf	
位所	Residence
冥報	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
	c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan
	Full name of sixth joint inventor, if any
発明者の署名 日	Inventor's signature Date
在所	Residence
埃籍	Citizenship
Le M. D. ST. (f.	Post Office Address
郵便の宛先	c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan